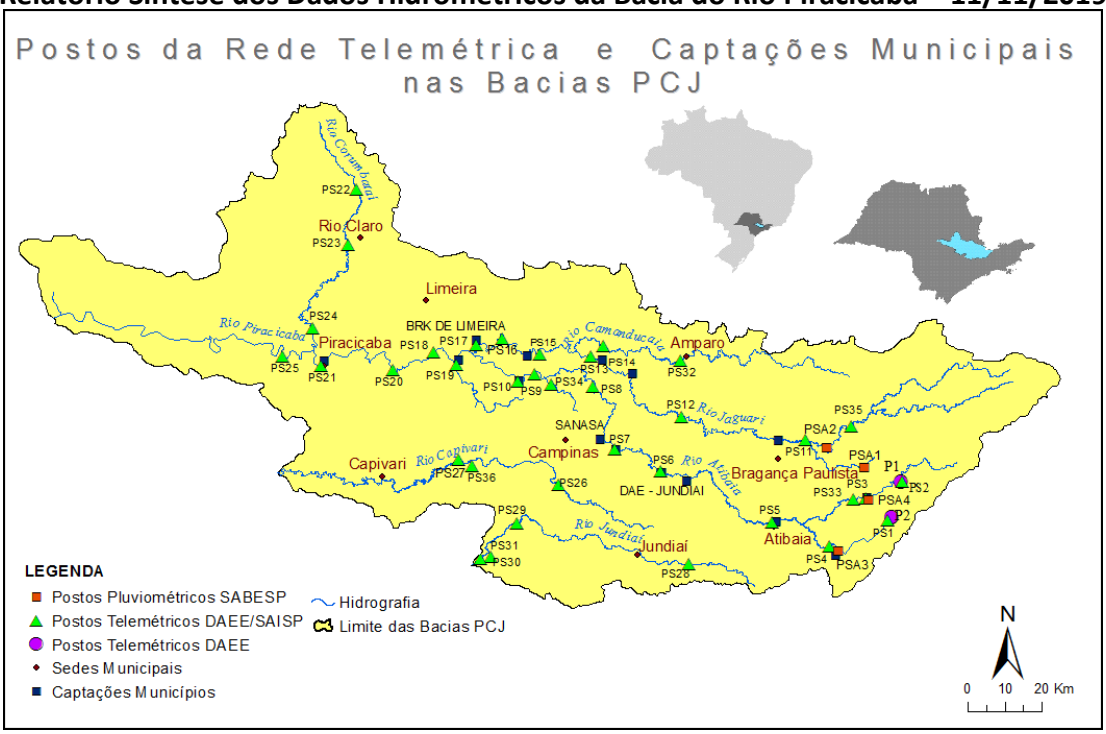
# Sala de Situação PCJ

## Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 11/11/2019




| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11/11/2019 | | | | | | |
| Nomenclatura no mapa | Rio / Posto de medição | Código do Posto | Chuva acumulada das 7h de 10/11/2019 às 7h de 11/11/2019 | Vazão às 07h | Vazão média do mês atual | Vazão média do mês (série histórica) |
| | | | (mm) | (m³/s) | (m³/s) | (m³/s) |
| PS1 | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia | E3-269T/3E-122T | 0,00 | 2,49 | 2,33 | *** |
| PS2 | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia | E3-268T/3E-121T | 0,00 | 1,34 | 1,29 | *** |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | E3-110T / 3E-116T | 0,00 | 0,93 | 1,93 | 1,92 |
| PS4 | Rio Atibainha em Nazaré Paulista | E3-121T / 3E-089T | 3,00 | 3,44 | 4,99 | 2,43 |
| PS5 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | E3-111T / 3E-063T | 4,60 | 14,78 | 11,88 | 8,33 |
| PS6 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | D3-048T / 3D-006T | 0,00 | 20,61 | 15,34 | 19,94 |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | D3-051T / 3D-007T | 0,00 | 20,17 | 14,28 | 19,27 |
| PS8 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | D3-055T / 3D-003T | 0,00 | 22,24 | 13,98 | 24,53 |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | D4-120T / 4D-009RT | 0,25 | 24,91 | 15,68 | 27,83 |
| PS11 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | D3-047T / 3D-015T | 0,20 | 2,32 | 2,69 | 8,91 |
| PS12 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | D3-040T / 3D-009T | 0,00 | 5,59 | 4,16 | 15,38 |
| PS13 | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna | D3-045T / 3D-008T | 0,40 | 6,25 | 4,68 | 12,21 |
| PS14 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | D3-044T / 3D-001T | 0,80 | 4,32 | 2,95 | 10,69 |
| PS15 | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia | D4-123T / 4D-034T | * | * | * | * |
| PS16 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | D4-052RT / 4D-001T | 0,50 | 10,09 | 5,88 | 29,05 |
| PS17 | Rio Jaguari na Foz / Limeira | D4-121T / 4D-013T | 0,50 | * | * | 29,48 |
| PS18 | Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana | D4-135T / 4D-043T | 0,60 | 50,34 | 35,88 | *** |
| PS20 | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste | - | 1,00 | 48,54 | 37,96 | *** |
| PS21 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | D4-095T / 4D-015T | 2,00 | 57,22 | 42,25 | 83,65 |
| PS25 | Rio Piracicaba em Artemis | D4-061T / 4D-007T | 2,20 | 64,92 | 50,44 | 100,15 |
| PS35 | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG | D3-075T / 3D-016T | 0,00 | 8,60 | 6,67 | *** |
| PSA1 | Barragem Jacareí / Descarga PCJ | 1000196 | 0,00 | 1,50 [1] | 1,93 | 17,68 [2] |
| PSA2 | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ | 1000015 | 0,00 | | | |
| PSA4 | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ | 1000197 | 0,00 | 2,80 [1] | 4,29 | 4,83 [2] |
| PSA3 | Barragem Atibainha / Descarga PCJ | 1000198 | 3,00 | 2,30 [1] | 4,91 | 4,81 [2] |
| - | Desemboque do Túnel 5 | 1000199 | 2,80 | 20,92 | 20,74 | 24,26 |
| - | Transposição EEAB PS-SC | - | - | 5,12 [4] | 5,01 | *** |

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.
** Postos com informações fluviométricas em revisão.
*** Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

[1] Vazão descarregada média diária.
[2] Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.
[3] Vazão média calculada com série histórica de três anos.
[4] Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

| Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2019<br>Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 2: ATENÇÃO | | |
|---|---|---|
| Postos de Controle | Vazão média diária (m³/s)<br>07h dia anterior às 07h dia atual | Vazão mínima média diária (m³/s) * |
| Rio Atibaia em Atibaia (m³/s) | 15,2 | 2,0 |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s) | 22,7 | 10,0 |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s) | 5,6 | 2,0 |
| Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019 | | |
| Vazão Média Utilizada (m³/s)<br>(01/06 a 11/11/2019) | Volume Utilizado (hm³)<br>(01/06 a 11/11/2019) | Volume disponível (hm³)<br>11/11/2019 a 30/11/2019 |
| 8,34 | 118,13 | 39,97 |
| Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2019 | | |
| Vazão média diária (m³/s)<br>(07h dia anterior às 07h dia atual) | Vazão média mensal (m³/s)<br>(07h 1º dia do mês às 07h dia atual) | Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) * |
| 20,90 | 23,05 | 31,00 |

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.